GRANDES CULTURES -

BULLETIN TECHNIQUE N° 22 DU 1 AOUT 1989



BETTERAVE : Oidium en Flandre

Rouille en Artois

LIMACES: Y penser dès maintenant

MALADIES:

Un sondage a été réalisé comme en 88 sur 6 secteurs géographiques de taçon à pouvoir observer l'arrivée précoce des maladies.

L'oïdium est déjà présent en Flandre Maritime en quantité réduite. Sur 6 parcelles notées contaminées, une seule présente quelques petits foyers (à Rexpoede). Les autres 1 ou 2 symptômes par itinéraire de 200 Mètres à l'intérieur de la parcelle.

A ce jour, l'I.T.B. et les Sucreries nous ont signalé quelques foyers d'oïdium dans les secteurs d'Arras, Lille, Lillers.

SONDAGE SPV MALADIES DE LA BETTERAVE

Période : Dernière semaine de Juillet

* Date d'observation

| tio-jian | Communes anquétées | Nombre de Parcelles | Parculles avec | | | |
|--|---|------------------------|----------------|-------------|-------------|---------------|
| | | | Oidlum | Riwillo | Hamularinse | Cercosporioso |
| 7 25.7 | Schourg, Douchy les | 12 | ۰ | 0 | • | 1 |
| VINCHTICAES 1 27.7 | Eravinghem lys. Sleanworck | • | • | ۰ | 0 | 0 |
| .CHS | Douvrin, Hulluch, Loas-en-Cohelle, Avion. | 12 | . 0 | 3 | • | 0 |
| IESDIN 20.7 | Moulatte, to Parcq. | 6 | ۰ | v | 0 | 0 |
| NARAS • 31.7 (Après (sible pluiet) | mont St Cloi. Gouvigny, La Cauchie. | 10 34b 0 | • | 1 167met | • | • |
| HONDSCHOOTE + 31.7 (Après fortes pluies) | Hondschoote, Killem Responde, Hachem. | - 12 | 6 | • | • | ٥ |

P207



MINISTERE DE L'AGRICULTURE - D.R.A.F. SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX Cité Administrative - 59048 LILLE CEDEX - Tél. 20.52.00.25

STATION REGIONALE: - Avertissements Agricoles - Laboratoire.
rue Bernard Palissy B.P. 47 - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. 21.28.27.27

Abonnement annuel : à l'ordre Régisseur de Recettes D.R.A.F. Nord Pas-de-Calais

ISSN 0738-7988 - CPPAP nº 1865 AD

La rouille est notée en petites quantités sur Lens et Arras (2-3 pieds /200m).

Un cas de cercosporiose (confirmé en laboratoire) est à relever dans le secteur de Valenciennes (2 Microfoyers avec 5-6 feuilles contaminées).

La ramulariose n'a pas été observée.

<u>Attention aux confusions</u>: Ramulariose et cercosporiose provoquant des symtômes relativement semblables: petites taches rondes entourées de rouge. Les taches sont dispersées sur l'ensemble de la feuille.

Pour la cercosporiose les taches sont plus petites et d'un rouge vif.De plus, sur feuilles blesséesn, on observe fréquemment un symptôme de taches entourés de rouge. Il s'agit le plus souvent d'une bactérie, Pseudomona Aptata, la cicatrisation est rapide et il n'y a aucune gravité dans cette attaque.

PRECONISATIONS:

Interventions fongicides justifiées en Flandre Maritime.

Autres secteurs : Intervenir si constat de quelques symptômes dans le secteur

Choix des produits voir le bulletin n°21 du 18 Juillet.

Noctuelles défoliatrices :

Présence sur de nombreuses parcelles de la région.

Observez les feuilles perforées.(attention aux risques de confusion avec des dégats de grêle ou d'orages localisés).

L'intensité de l'attaque est plus faible qu'en 88 et l'intervention insecticide n'est pas justifiée pour le moment.

Limaces:

La lutte contre ce ravageur commence dés le déchaumage.

Evitez les façons simplifiées, il faut profiter de l'été et du temps pour détruire les pontes et les gites de limaces dans les parcelles.

Cet avis concerne tout particulièrement les terres devant recevoir une culture de colza.

BRULAGE INTERDIT

Par Arrêté Préfectoral le brulage des chaumes et des talus est désormais interdit sur tout le térritoire du Pas de Calais.